

0	<b>Leistungserklärung Nr.</b> KOLAL_1338_RA01_J16	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	<b>Pflasterstein aus Beton</b>
2	Kennzeichen zur Identifikation	<b>EN1338_D_5351</b>
3	Vorgesehener Verwendungszweck	Verwendung als Bodenbelag im Freien, in Räumen und auf Dächern
4	Hersteller	KOLL GmbH & Co. KG • Werner-von-Siemens-Str. 2 • 52477 Alsdorf
5	Bevollmächtigter	Herr Bernhard Weber, Tel: 0228-40064-0, Fax: 0228 -40064-64, E-Mail: info@koll-steine.de
6	Bewertungssystem	System 4
7	Notifizierte Stelle	Freiwillige Fremdüberwachung durch: Güteschutz Beton NRW e.V., Friedrich-Ebert-Str. 37/39, 40210 Düsseldorf 

Erklärte Leistung				
Wesentliche Merkmale	Leistung als			Harmonisierte technische Spezifikation
	Bodenbelag im Freien	Bodenbelag in Räumen	Bodenbelag auf Dächern	
Brandverhalten	–	Klasse A1	–	96/603/EG
Verhalten bei Brandeinwirkung von außen	–	–	–	2000/553/EG
Freisetzung von Asbest	Nicht gegeben	Nicht gegeben	Nicht gegeben	DIN EN 1338:2003 einschl. Berichtigung 1:2006
Spaltzugfestigkeit	erfüllt	erfüllt	–	
Gleit-/Rutschwiderstand	ausreichend	ausreichend	–	
Dauerhaftigkeit der Festigkeit	ausreichend	ausreichend	–	
Dauerhaftigkeit des Gleit-/Rutschwiderstandes	NPD No Performance Determined	NPD No Performance Determined	–	
Witterungswiderstand <sup>1)</sup>	Klasse 3 (D)	–	–	
Wärmeleitfähigkeit	–	$\lambda_{10, trocken} = 1,56 \text{ W/(mK)}$	–	

10	<p>Die Leistung des Produkts gem. Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gem. Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:</p> <p style="text-align: right;"><b>KOLL GmbH &amp; Co. KG</b>          Betonsteinwerke          Maarstr. 85-87          53227 Bonn          Tel.: (0228) 400 64-0          Fax: (0228) 400 64-64 <a href="http://www.koll-steine.de">www.koll-steine.de</a></p> <p><b>KOLL STEINE</b></p> <p><b>Bernhard Weber, Technischer Leiter</b></p> <p><i>Bonn 08.07.2016</i></p> <p>Ort, Datum der Ausstellung</p>	<p>Unterschrift</p>
----	---	---------------------

11	Die Angabe des Witterungswiderstandes als Wesentliches Merkmal ergibt sich aufgrund der in Deutschland gültigen Anwendungsregel „Technische Lieferbedingungen für Bauprodukte zur Herstellung von Pflasterdecken, Plattenbelägen und Einfassungen“ – TL Pflaster-StB 06, welche der auf nationaler Ebene vollzogenen Umsetzung der Fußnote zur Dauerhaftigkeit in DIN EN 1338:2003; B1:2006, Tabelle ZA.1 entspricht.
----	---